

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
11. Januar 2001 (11.01.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 01/02670 A1**(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: E04F 15/04[DE/DE]; Werner-von-Siemens-Strasse 18-20, D-56759  
Kaisersesch (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE99/03259

(72) Erfinder; und

(22) Internationales Anmeldedatum:  
9. Oktober 1999 (09.10.1999)(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): HANNIG, Hans-Jür-  
gen [DE/DE]; Eidechsenweg 8, D-51427 Bergisch Glad-  
bach (DE). EISERMANN, Ralf [DE/DE]; Am Reichsbach  
18, D-56812 Cochem (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(74) Anwalt: GUDAT, Axel; Frankenforster Strasse 135-137,  
D-51427 Bergisch Glädbach (DE).

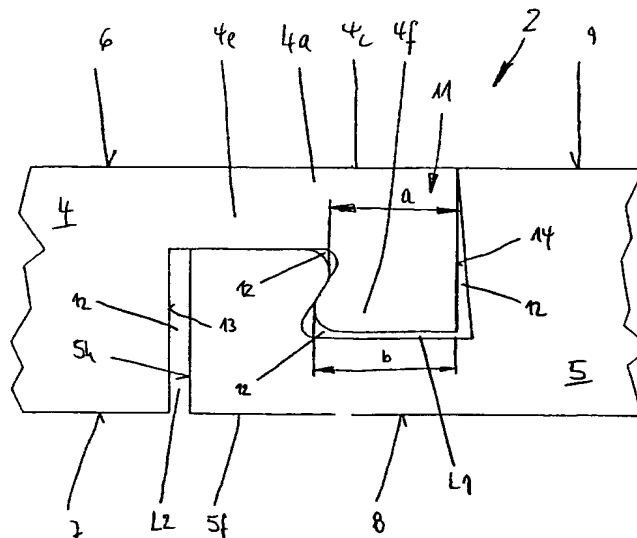
(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
199 29 896.3 30. Juni 1999 (30.06.1999) DE  
299 11 462.7 2. Juli 1999 (02.07.1999) DE(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AL, AM, AT, AU,  
AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DK,  
DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL,  
IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU,  
LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT,  
RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA,  
UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): AKZENTA PANEEL + PROFILE GMBH

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: PANEL AND PANEL FASTENING SYSTEM

(54) Bezeichnung: PANEEL SOWIE BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR PANEELE



(57) Abstract: The invention relates to a panel fastening system, especially floor panels, whose narrow sides are fitted with retaining profiles, whereby the retaining profile of a front narrow side and the retaining profile of the opposite back narrow side and the retaining profile of a left narrow side and the retaining profile of the opposite right narrow side of a panel match each other in such a way that similar panels can be fixed to one another, whereby the mutually matching retaining profiles have complementary hook elements that can be hooked into one another and the hook elements have retaining surfaces by means of which the panels are held against each other when mounted in such a way that a gap-free surface is obtained.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]